

الجدول بيانات Finisar FTLF8519P3BTL



بصري واستقبال إرسال جهاز SFP صناعية حرارة درجة متر 500 (2GFC) 2G ليفية وقناة 1000BASE-SX Finisar FTLF8519P3BTL

FTLF8519P3BTL

تتوافق أجهزة الإرسال والاستقبال البصرية FTLF8519P3BTL القابلة للتوصيل بعامل الشكل الصغير (SFP) مع اتفاقية التوريد متعدد المصادر القابلة للتوصيل بعامل الشكل الصغير (MSA). إنها متوافقة في نفس الوقت مع Ethernet Gigabit كما هو محدد في 802.3 Std IEEE و 2-PI -FC Channel Fibre و RoHS مع متوافق البصري والاستقبال الإرسال جهاز SFP MSA. T في المحدد الأسلاك ثنائي تسلسلي ناقل عبر الرقمي التشخيص وظائف تتوفر Rev. 5.0. كما هو موضح في مذكرة التطبيق 2038-AN.

سمات

- تصل إلى 2.125 جيجابت / ثانية وصلات بيانات ثنائية الاتجاه
- بصمة SFP قابلة للتوصيل الساخن
- وظائف التشخيص الرقمي المدمجة
- جهاز إرسال ليزر بأكسيد VCSEL 850 نانومتر
- موصل مزدوج LC
- متوافق مع RoHS
- حتى 500 متر على 50/125 ميكرومتر MMF ، 300 متر على 62.5 / 125 ميكرومتر MMF
- حاوية معدنية ، لخفض الكهرومغناطيسية
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- الطاقة تبديد <500mW
- نطاق درجة حرارة التشغيل الصناعي: -40 درجة مئوية إلى 85 درجة مئوية

- 25.1 جيجابت / ثانية SX-1000Base إيثرنت
- معدل مزدوج 1.063 / 2.125 جيجابت / ثانية قناة ليفية
- لاسلكي - CPRI ، OBSAI ، LTE

تحديد

- المسافة: 500 م
- معدل نقل البيانات (بحد أقصى): 2.125 جيجابت / ثانية
- البروتوكول: متوافق مع جيجابت إيثرنت بصري 1x متوافق مع القناة الليفية 2x متوافق مع القناة الليفية لاسلكي CPRI
- درجة حرارة الحالة النهائية المنخفضة (درجة مئوية): -40
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 85
- التشخيص: رقمي
- المرسل: VCSEL
- المتلقي: PIN
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: LC
- الطول الموجي: 850nm الفرقة

[شراء على الفور](#)